



①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Gebrauchsmuster**
⑩ **DE 295 03 619 U 1**

⑤1 Int. Cl.⁶:
H02 G 3/26
F 16 L 3/04

⑪	Aktenzeichen:	295 03 619.2
⑫	Anmeldetag:	3. 3. 95
④7	Eintragungstag:	29. 6. 95
④3	Bekanntmachung im Patentblatt:	10. 8. 95

DE 295 03 619 U 1

⑦3 Inhaber:
Thal, Stephan, 48531 Nordhorn, DE

Rechercheantrag gem. § 7 Abs. 1 GmbG ist gestellt

⑤4 Kabelklemmschelle

DE 295 03 619 U 1

22.05.95

Beschreibung

Blatt"1"

Fig."2" zeigt den bisherigen Stand der Technik .

Das Kabel wird durch einer Nagelschelle in dem Schlitz
im Mauerwerk gehalten .

Probleme die bei dieser Befestigungsart auftreten können ,
wie auf Blatt"2" beschrieben , werden bei der Kabelklemm-
schelle ausgeschlossen , wie Fig."3" zeigt .

Hierbei werden die Schenkel der Schelle soweit eingekürzt ,
und die Schelle soweit in den Schlitz gedrückt , so das
das Kabel auf den Schlitzboden gehalten wird :

295035 19

22.05.95

Bisheriger Stand der Technik :

Blatt"2"

Das Kabel wird mit einer Nagelschelle in einem Schlitz im Mauerwerk gehalten . (s. Fig."2")

Problem :

- man bekommt nur ein Kabel unter einer Schelle
- den Nagel bekommt man nur sehr schwer , oder gar nicht in das Mauerwerk , da dieses zu hart ist (z.b. Kalksandstein , Beton , usw.)
- der Nagel hält nicht im Mauerwerk , da dieses zu weich ist (z.b. Yton , usw.)

Diese Probleme werden mit dem im Schutzanspruch aufgeführten Merkmalen gelöst .

Mit der Erfindung wird erreicht :

- man kann das Kabel bzw. das Rohr ohne Probleme lösen und wieder befestigen
- es können mehrere Kabel unter einer Schelle befestigt werden
- es muß kein Nagel in das Mauerwerk geschlagen werden , da die Klammer sich an den Schlitzwänden hält

29.05.95 19

22.05.95

Erläuterung der Zeichnungen

Fig."1" Kabelklemmschelle mit Riffelung an den
Außenseiten der Schenkel

Fig."2" 1. Mauerwerk
2. Kabel
3. Schelle
4. Stahlnagel

Fig."3" 1. Mauerwerk
2. Kabel
3. Kabelklemmschelle

295036 19

22.05.95

Schutzansprüche

1. Kabelklemmschelle zur Befestigung von Kabeln und Rohren,
in einem Schlitz im Mauerwerk.

Dadurch gekennzeichnet :

- Riffelung an den Außenseiten der Schenkel
- Ein kürzbarer Schenkel zur Anpassung der Schlitztiefe
- Die problemlose Lösbarkeit der Klemmschelle

295036 19

22.05.98

Fig 1

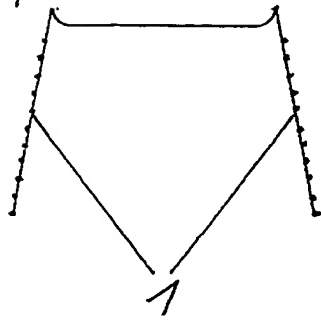


Fig 2

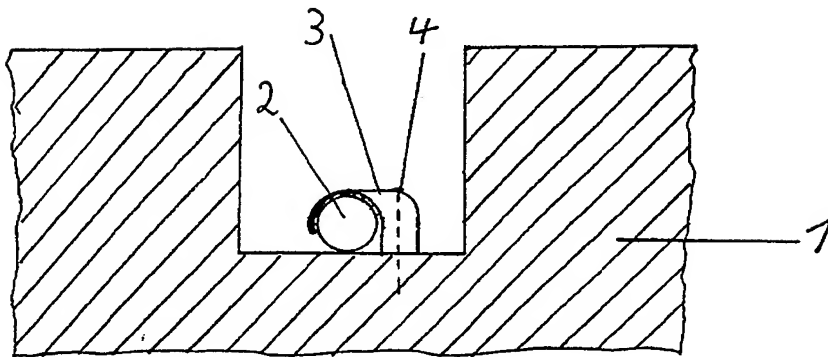
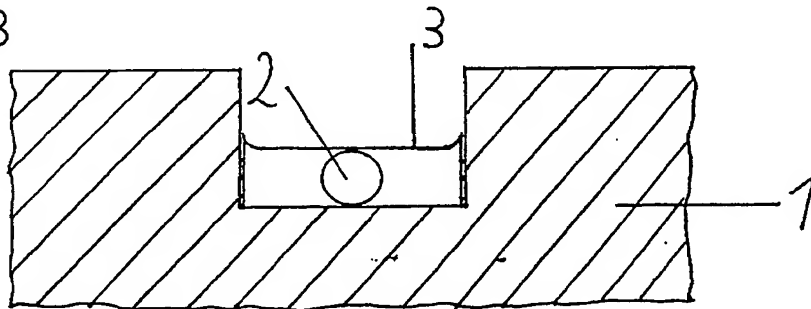


Fig 3



295038 19